

COMO PREVENIR?

A **VACINA** é a principal forma de **prevenção** da doença, porém sua proteção não é para toda a vida, por isso **as doses de reforço são importantes**.^{8,9}



SIGA O CALENDÁRIO DE VACINAÇÃO

A **Sociedade Brasileira de Imunizações (SBIm)** recomenda o seguinte esquema de vacinação:^{10,11}

- 1º Primeira dose:** aos 3 meses de vida.
- 2º Segunda dose:** aos 5 meses de vida.
- 3º Dose de reforço:** entre 12 e 15 meses de idade.
- 4º Dose de reforço:** entre 5 e 6 anos de idade.
- 5º Dose de reforço:** entre 11 e 19 anos:

Para não vacinados: duas doses com intervalo de cinco anos.

Para vacinados na infância: reforço aos 11 anos ou cinco anos após a última dose.



A vacina contra meningite meningocócica não contém bactéria viva, o que significa que **é impossível de provocar doença**.^{9,12}



A vacinação de adolescentes é muito importante, pois eles estão entre os principais transmissores da doença.¹³

Referências: 1. World Health Organization (WHO). Meningococcal meningitis. [Internet] Disponível em: <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/meningococcal-meningitis>. Acesso em: 5 nov. 2019. 2. Thompson MJ, Ninis N, Perera R, Mayon-White R, Phillips C, Bailey L, et al. Clinical recognition of meningococcal disease in children and adolescents. *Lancet*. 2006;367(9508):397-403. 3. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Meningococcal Disease, Signs and Symptoms, 2017. [Internet] Disponível em: <https://www.cdc.gov/meningococcal/about/symptoms.html>. Acesso em: 5 nov. 2019. 4. Christensen H, May M, Bowen L, Hickman M, Trotter CL. Meningococcal carriage by age: a systematic review and meta-analysis. *Lancet Infect Dis*. 2010;10(12):853-61. 5. Branco RG, Amoretti CF, Tasker RC. Meningococcal disease and meningitis. *J Pediatr (Rio J)*. 2007 May;83(2 Suppl):S46-53. 6. World Health Organization (WHO). Meningococcal meningitis. In: Transmission. [Internet]. Disponível em: <http://www.who.int/emergencies/diseases/meningitis/en/>. Acesso em: 5 nov. 2019. 7. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. Guia de vigilância epidemiológica. 7 ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2009. 8. Ministério da Saúde (MS). Calendário de vacinação. [Internet]. Disponível em: <http://www.saude.gov.br/saude-de-a-z/vacinacao/calendario-vacinacao>. Acesso em: 31 out. 2019. 9. Sociedade Brasileira de Imunizações (SBIm). Doença Meningocócica. [Internet]. Disponível em: <https://familia.sbm.org.br/doencas/doenca-meningococica-dm>. Acesso em: 5 nov. 2019. 10. Sociedade Brasileira de Imunizações (SBIm). Calendário de vacinação Criança 2019/2020. Disponível em: <https://sbim.org.br/images/calendarios/calend-sbim-crianca.pdf>. Acesso em: 30 mar. 2020. 11. Sociedade Brasileira de Imunizações (SBIm). Calendário de vacinação Adolescente 2019/2020. Disponível em: <https://sbim.org.br/images/calendarios/calend-sbim-adolescente.pdf>. Acesso em: 30 mar. 2020. 12. Sociedade Brasileira de Imunizações (SBIM). Imunização – Tudo o que você sempre quis saber, 2016. [Internet] Disponível em: <https://sbim.org.br/images/books/imunizacao-tudo-o-que-voce-sempre-quis-saber.pdf>. Acesso em: 31 jan. 2020. 13. Burman C, Serra L, Nuttens C, Presa J, Balmer P, York L. Meningococcal disease in adolescents and young adults: a review of the rationale for prevention through vaccination. *Hum Vaccin Immunother*. 2019;15(2):459-69.

MENINGITE MENINGOCÓCICA



50812121 - MAT-BR-2002481 - Nov/ 2020

12587_SAN_BRA_V9_GAB_REP



MENINGITE

MENINGOCÓCICA

O QUE É MENINGITE MENINGOCÓCICA?

A meningite meningocócica é uma **grave infecção das membranas que envolvem o cérebro e a medula espinhal** (as meninges), e é causada por um grupo de bactérias *Neisseria meningitidis* (também chamadas de meningococos).¹

QUAIS SÃO OS SINTOMAS?

Os sintomas iniciais podem ser semelhantes aos de uma gripe e **podem piorar rapidamente**.¹⁻³



Primeiros sintomas

Dor de cabeça, febre, náusea, vômito e dor de garganta: podem surgir de 0 a 6 horas após o período de incubação.^{1,2}

ATENÇÃO:

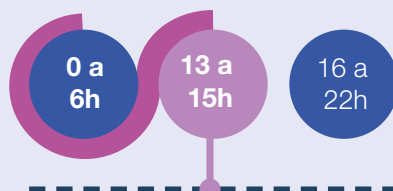


Cerca de **20% dos adolescentes possuem, de forma temporária, a bactéria *Neisseria meningitidis* sem apresentarem sintomas**.⁴

POR QUE A MENINGITE MENINGOCÓCICA É TÃO PERIGOSA E DEVE SER PREVENIDA?

A meningite meningocócica **pode levar à morte em 24 horas** a partir do aparecimento dos primeiros sintomas, mesmo com diagnóstico e tratamento imediatos.⁵

Além disso, a doença **pode deixar sequelas graves**, em 10% a 20% dos casos não tratados.¹



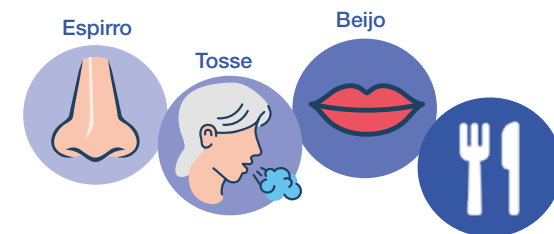
Sintomas clássicos

Intolerância à luz, dor no pescoço, rigidez na nuca e erupção hemorrágica: são geralmente observados entre 13 e 15 horas após o início dos sintomas.^{1,2}

Infelizmente, a maioria dos casos não é diagnosticada rapidamente, e é bastante comum encontrar pacientes hospitalizados pelo diagnóstico inicial incorreto.⁵

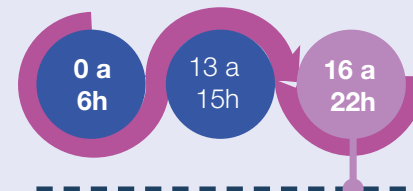
COMO ACONTECE A TRANSMISSÃO?

As bactérias são transmitidas de pessoa para pessoa por **gotículas de secreção respiratória ou da garganta de portadores, por meio de:**⁶



Compartilhamento de utensílios para comer ou beber

Alguns ambientes facilitam a propagação da doença, como locais fechados, aglomerados e mal ventilados.⁷



Sintomas tardios

Convulsão, confusão, delírio e perda da consciência: podem aparecer 16 a 22 horas após o início dos sintomas.^{1,2}